Express5800シリーズ
2015年 10月

\Orchestrating a brighter world NEC

PCサーバ

Express5800シリーズ ラインナップガイド

Express5800

利用領域や運用性にこだわった“2つのライン”で、ビジネス拡大を支援する Express5800シリーズ

激変する昨今のビジネス環境。高度化する要求に確実かつ迅速に対応するために、NECでは「データセンタ向け」と「ローカル（現場）向け」の2種類のサーバが必要と考え、それぞれに最適な製品群「DataCenterLine」「DataStationLine」をご用意しています。

PCサーバ シェア No.1

19年連続シェアNo.1
Express5800

※1996～2014暦年国内x86サーバ（出荷台数、出荷金額）
出典：IDC Japan, Japan Server Quarterly Model Analysis CY14Q4
※IDCではベンダー出荷実績の差が1%未満の場合、タイ（同位）として扱います。

安心の品質と充実したサポートで、最適なシステム構築を支援。

「パートナー満足度調査 2015 PCサーバー部門1位」を獲得

このたびNECは、「日経コンピュータ 2015年2月5日号 パートナー満足度調査 2015」において、「PCサーバー部門1位」を獲得しました。Express5800シリーズは、発売から20年にわたり、市場ニーズをいち早く取り入れ、様々なICT環境にフィットするこだわり製品群を提供してきました。今後のクラウド時代に向けても、お客様のさらなるご期待に応え、新たな価値を提供し続けるため、進化を続けていきます。

※上記の調査は、製品ではなく企業を対象にしたものです。

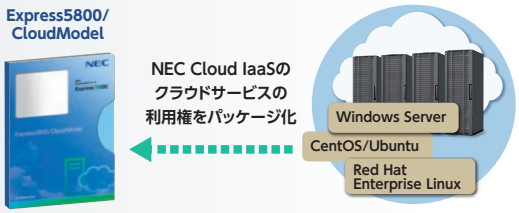
パートナー満足度調査 2015 日経コンピュータ PCサーバー部門

日経コンピュータ 2015年2月5日号
パートナー満足度調査 2015
PCサーバー部門1位

パートナー満足度調査2015は、システムインテグレータやコンサルティング会社などのパートナー企業を対象に、ハードウエア/ソフトウエアメーカーや通信サービス事業者に対する満足度を、17分野の製品・サービスごとに調べたものです（日経BP社「日経コンピュータ」が企画・実施）。詳細情報はURL：http://itpro.nikkeibp.co.jp/atcl/news/14/072200157/をご覧ください。

「CloudModel」のサービス内容をアップグレード

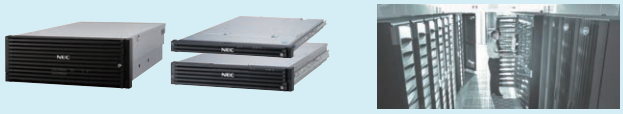
IaaS型クラウドサービスの利用権を一定期間分パッケージ化してご提供する「CloudModel」のサービス内容を大幅に強化しました。利用年数は3年のみから1/3/5年間を選択可能（期間延長にも対応）に、構成にはVPNやインターネット/ファイアウォール100Mbpsなどを選べるネットワークオプションを追加。さらに自由度が増したメニューで、用途/業務に応じた最適なクラウド活用をサポートします。



プラットフォーム製品全体の運用を省力化・効率化する2つの製品ライン

DataCenterLine

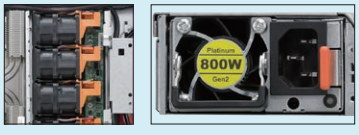
エンタープライズ/データセンタ向けにバックオフィスで基幹業務システムを支えるサーバ群。高性能・信頼性・拡張性を追求。



DataStationLine

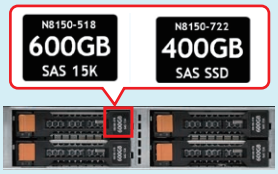
オフィス・店舗向けにフロントオフィスで現場の作業を支えるサーバ群。設置性・耐環境性・コストパフォーマンスを追求。

運用効率化を支援する新筐体デザイン



ホットスワップファン　ホットスワップ電源

■ホットスワップ部分の色表示
筐体各部のホットスワップ可能部分をライトオレンジに統一し、ユーザビリティを標準化。



■装置情報の前面表示
HDD/SSDの種類/容量/回転数等を前面のラベルに表示し、メンテナンス作業を容易化。

REAL IT PLATFORM G2

クラウド・コンピューティングを支える次世代IT基盤

企業のクラウド・コンピューティングへの期待が高まる中、それらを支えるIT基盤にも大きな変化が求められています。NECでは、「柔軟」、「安心」、かつ「快適」なIT基盤実現を目指す従来ビジョン「REAL IT PLATFORM」をさらに進化させた「REAL IT PLATFORM Generation2」を策定。クラウド時代の高度なビジネスニーズに、的確に応える製品群を提供していきます。

■ ラインナップ/機能 ---------- P2
■ DataCenterLine
ラック型サーバ/モジュラー型サーバ/ブレード型サーバ ---------- P4
■ DataStationLine
タワー型サーバ ---------- P4
■ Express5800シリーズスペック早見表 ---------- P6
■ Express5800/CloudModel ---------- P7
■ Platform運用監視パック ---------- P7
■ オプション製品
バックアップ/UPS ---------- P8
■ 運用管理へのこだわり
EXPRESSSCOPE®エンジン/ESMPRO®/EXPRESSBUILDER ---------- P10
■ 保証・保守サービス ---------- P11
■ 環境に関する取り組み ---------- P12

データセンタ向けからデスクサイド向けまで、幅広いラインナップをご用意。

DataCenterLine 大量のサーバを運用する事業者や企業内データセンタに最適。

高可用性、統合運用管理機能(仮想化/セキュリティ)、省電力技術を備え、フレキシブルなサーバ活用を実現します。

ラック型サーバ

ftサーバ

Express5800/R320e-M4
Express5800/R320e-E4

Express5800/R320d-M4
Express5800/R320c-M4
Express5800/R320c-E4

メニーコアサーバ

Express5800/HR120b-1

ラックサーバ

Express5800/R140f-4

Express5800/R120f-2M
Express5800/R120f-2E

Express5800/R120f-1M
Express5800/R120f-1E

Express5800/R110g-1E

モジュラー型サーバ

ECO CENTER

Express5800/E120f-M

ブレード型サーバ

SIGMA BLADE

Express5800/B120f

Express5800/B120f-h

CloudModel

エントリモデル
Express5800/C110a-S

高信頼・高性能モデル
Express5800/C120a-H

DataStationLine オフィスや店舗など現場への設置に最適。

静音性や防塵性といった設置環境性、カスタマイズ性、省電力技術を備え、データセンタを補完する中継サーバ用途にも最適です。

タワー型サーバ

タワーサーバ

Express5800/T120f

Express5800/
T110g-S

Express5800/
T110g-S(水冷)

Express5800/
T110g-E

Gモデル

Express5800/
GT110g-S

Express5800/
GT110g-S(水冷)

Express5800/
GT110g

10万通りのサーバを良品として作り続けるものづくり

NECプラットフォームズ甲府事業所

Express5800シリーズを約10万通りあるお客様仕様に応じてBTO(Built To Order)で生産。

ポイント① 高品質へのこだわり

生産を意識した製品開発を行なうフロントローディング、部品の受け入れから製品出荷までの複数回におよぶ検査、品質リスク対策や再発防止、ライン整理による徹底した無駄の削除を実施。各工程で不良品を"入れない、作らない、出さない"仕組みを追求しています。

ポイント② 最短4営業日での納品を実現

隣り合う作業者同士が工程の遅れや進みを互いに調整する独自の生産方式を採用。さらに、RFIDの活用、受注・生産・出荷を管理する各システムの緊密な連携により、最短4営業日という迅速な製品提供を実現しています。

ポイント③ 環境への取り組み

梱包部材配慮や再生紙の利用、RoHS指令、グリーン購入法など各種環境関連の規格取得など、製品の開発・生産工程はもちろん、お客様が購入・使用された後までも配慮した環境対応に取り組んでいます。

PCサーバ生産ライン

RFID活用による資材ピッキング

DataCenterLine

ラック型サーバ

4Way

ラックサーバ

Express5800/R140f-4

インテル® Xeon® プロセッサー
E7v3製品ファミリー

メモリ	最大 4 TB
内蔵ドライブ	最大 9.6 TB

希望小売価格:1,454,000円(税別)～

メニーコアサーバ

Express5800/HR120b-1

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v2製品ファミリー

メモリ	最大 512 GB
内蔵ドライブ	最大 4 TB

希望小売価格:1,400,000円(税別)～

Express5800/R320e-M4

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2670v3

メモリ	最大 512 GB
内蔵ドライブ	最大 9.6 TB

希望小売価格:3,056,000円(税別)～

Express5800/R320e-E4

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2630v3

メモリ	最大 256 GB
内蔵ドライブ	最大 9.6 TB

希望小売価格:2,295,000円(税別)～

二重化制御
GeminiEngine™

New

※タワーコンバージョンキットでタワーモデルとしても利用可能。

2Way

ラックサーバ

Express5800/R120f-2E

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 512 GB
内蔵ドライブ	最大 72 TB+4TB

希望小売価格:404,000円(税別)～

Express5800/R120f-1M

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 1.5 TB
内蔵ドライブ	最大 16 TB

希望小売価格:570,000円(税別)～

Express5800/R120f-1E

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 512 GB
内蔵ドライブ	最大 16 TB

希望小売価格:381,000円(税別)～

1Way

ラックサーバ

Express5800/R110g-1E

インテル® Xeon® プロセッサー
E3-1200v3製品ファミリー
インテル® Pentium® プロセッサー G3240

メモリ	最大 32 GB
内蔵ドライブ	最大 16 TB

希望小売価格:230,000円(税別)～

DataStationLine

タワー型サーバ

2Way

タワーサーバ

Express5800/T120f

インテル® Xeon® プロセッサー E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 512 GB
内蔵ドライブ	最大 48 TB

希望小売価格:294,000円(税別)～

タワーサーバ

Express5800/T110g-S

インテル® Xeon® プロセッサー E3-1200v3製品ファミリー
インテル® Pentium® プロセッサー G3240

メモリ	最大 32 GB
内蔵ドライブ	最大 8 TB+2.4 TB

希望小売価格:176,000円(税別)～

水冷式静音

より迅速な導入をサポートする「Express Selection Pack」

Express5800シリーズをスマートにご導入いただける「Express Selection Pack」。
OSインストール出荷による導入プロセスの簡略化、用途に合わせて構成できる柔軟性など、
即戦力サーバとして、お客様のビジネスに大きなメリットを提供します。

Windows Serverをインストール出荷

Express5800サーバとWindows Serverをセットにしたお得なモデル。1Wayタワーから2Wayラックまで豊富にラインナップ。OSのインストール出荷により、迅速なシステム導入をサポートします。

2Way

ftサーバ

Express5800/R320d-M4

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2670v2

メモリ	最大 256 GB
内蔵ドライブ	最大 9.6 TB

希望小売価格:2,922,000円(税別)～

二重化制御
GeminiEngine™

4U

※タワーコンバージョンキットでタワーモデルとしても利用可能。

Express5800/R320c-M4

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2670

メモリ	最大 256 GB
内蔵ドライブ	最大 9.6 TB

希望小売価格:3,152,000円(税別)～

Express5800/R320c-E4

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2603

メモリ	最大 128 GB
内蔵ドライブ	最大 9.6 TB

希望小売価格:2,025,000円(税別)～

●**Windowsモデル**(R320e-M4、R320e-E4)
: Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Standard/Datacenter インストール(Hyper-Vサポート)
Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise SP1 インストール(Hyper-Vサポート)

●**Red Hat Enterprise Linux対応モデル**(R320c-M4、R320c-E4)
: Red Hat® Enterprise Linux® 6.6(x86_64)対応*

●**VMware対応モデル**(R320d-M4、R320c-E4)
: VMware vSphere® 5.5対応

*:「Xen」、「KVM」(Kernel-based Virtual Machine)は未サポートとなります。

ラックサーバ

Express5800/R120f-2M

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 1.5 TB
内蔵ドライブ	最大 32 TB

希望小売価格:616,000円(税別)～

2U

モジュラー型サーバ

2Way

ECO CENTER

Express5800/E120f-M

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 512 GB
内蔵ドライブ	最大 8 TB

希望小売価格:344,000円(税別)～

2U

ブレード型サーバ

2Way

SIGMABLADE

スタンダードサーバブレード
Express5800/B120f

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 384 GB
内蔵ドライブ	最大 3.6 TB

希望小売価格:472,000円(税別)～

ハイパフォーマンスサーバブレード
Express5800/B120f-h

インテル® Xeon® プロセッサー
E5-2600v3製品ファミリー

メモリ	最大 576 GB
内蔵ドライブ	最大 800 GB

希望小売価格:661,000円(税別)～

ブレードエンクロージャ

SIGMABLADE-H v2

●サーバブレード 搭載枚数:16台
●電源ユニット 搭載台数:6台
●高さ:10U
●外形寸法(W×D×Hmm):
483.0×823.0×442.0mm
希望小売価格:
400,000円(税別)～

10U

SIGMABLADE-M

●サーバブレード 搭載枚数:8台
●電源ユニット 搭載台数:4台
●高さ:6U
●外形寸法(W×D×Hmm):
484.8×829.0×264.2mm
希望小売価格:
260,000円(税別)～

6U

1Way

Gモデル

Express5800/T110g-E

インテル® Xeon® プロセッサー E3-1200v3製品ファミリー
インテル® Core™ i3-4350 プロセッサー
インテル® Pentium® プロセッサー G3240

メモリ	最大 32 GB
内蔵ドライブ	最大 16 TB

希望小売価格:196,000円(税別)～

Express5800/GT110g-S

インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v3
インテル® Core™ i3-4350 プロセッサー
インテル® Pentium® プロセッサー G3240

メモリ	最大 32 GB
内蔵ドライブ	最大 8 TB

希望小売価格:136,000円(税別)～

水冷式静音

Express5800/GT110g

インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v3
インテル® Pentium® プロセッサー G3240
インテル® Celeron® プロセッサー G1840

メモリ	最大 32 GB
内蔵ドライブ	最大 16 TB

希望小売価格:103,000円(税別)～

※表示価格は最小構成価格です。

ソフトウェアのサポートでさらに安心

「PP・サポートサービス」(有償オプション)を組み合わせることで、経験豊富な技術者がWindows Serverの安定運用を支援します。

※サポートサービスの詳細は、
http://support.express.nec.co.jp/care/pcserver/maintenance/index.html をご覧ください。

Windows Server

Express5800シリーズに最新OS Windows Server® 2012 R2 をプリインストール出荷。届いてすぐに、仮想化基盤「Hyper-V」や優れた管理機能を活用でき、増加するデータに備えてストレージリソースの最適化を実現します。

Express Selection Packの対応モデルに関しては http://jpn.nec.com/express/systemguide/ の各モデルのシステム構成ガイドをご覧ください。

お客様に最適なシステムを選択

Express5800シリーズスペック早見表

Express5800シリーズでは、性能や拡張性、形状（ラック、モジュラー、ブレード、タワー）の異なる多様なラインナップをご用意しております。
各モデルのスペックや特長をご確認いただき、お客様のシステムに最適なモデルをご選択ください。

			CPU	メモリ	内蔵HDD/SSD 最大		電源	ファン		特長
				最大	2.5型 最大搭載数/最大容量	3.5型 最大搭載数/最大容量	冗長対応/ホットプラグ	冗長対応	ホットプラグ	
ラック型	4 Way	R140f-4	インテル® Xeon® プロセッサー E7-8800v3/4800v3 製品ファミリー	4TB	8台/9.6TB	–	○	○	○	高性能 / 大容量メモリ / 高可用 / 高拡張
	2 Way	R320e-M4	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2670v3	512GB						無停止型 / 高可用
		R320d-M4	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2670v2	256GB						無停止型 / 高可用
		R320c-M4	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2670	256GB	8台/9.6TB	–	○	○	–	無停止型 / 高可用
		R320e-E4	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2630v3	256GB						無停止型 / 高可用
		R320c-E4	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2603	128GB						無停止型 / 高可用
		R120f-2M	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2600v3製品ファミリー	1.5TB	16台/32TB	–				最大18コア / 大容量メモリ / 高可用 / 高拡張
		R120f-2E		512GB	26台/52TB	12台/72TB +2台(2.5型)/4TB			○	最大12コア / 大容量ストレージ / 高可用 / 高拡張
		R120f-1M		1.5TB	8台/16TB	–	○	○		最大18コア / 大容量メモリ / 高可用 / 省スペース
		R120f-1E		512GB	8台/16TB	–				最大12コア / 省スペース
	1 Way	R110g-1E	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1200v3製品ファミリー、インテル® Pentium® プロセッサー G3240	32GB	8台/9.6TB	4台/16TB			–	省スペース
モジュラー型	2 Way	E120f-M	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2600v3製品ファミリー	512GB	4台/8TB	–	○（モジュールエンクロージャにて対応）	○	–	最大12コア / 高集約
ブレード型	2 Way	B120f	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2600v3製品ファミリー	384GB	2台/3.6TB	–	○（ブレードエンクロージャにて対応）	○（ブレードエンクロージャにて対応）	○（ブレードエンクロージャにて対応）	最大16コア / 高可用 / 統合運用管理
		B120f-h	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2600v3製品ファミリー	576GB	2台/800GB					最大18コア / 高可用 / 統合運用管理
タワー型	2 Way	T120f	インテル® Xeon® プロセッサー E5-2600v3製品ファミリー	512GB	24台/48TB	8台/48TB	○	○	○	最大12コア / 高可用 / 高拡張
	1 Way	T110g-S	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1200v3製品ファミリー、インテル® Pentium® プロセッサー G3240	32GB	6台/7.2TB	2台/8TB +2台(2.5型)/2.4TB	–			省スペース / 静音
		T110g-S（水冷）	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1200v3製品ファミリー	32GB	6台/7.2TB	2台/8TB +2台(2.5型)/2.4TB		–	–	省スペース / 水冷式静音
		T110g-E	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1200v3製品ファミリー、インテル® Core™ i3-4350 プロセッサー、インテル® Pentium® プロセッサー G3240	32GB	8台/9.6TB	4台/16TB	○			省スペース / 静音
		GT110g-S	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v3、インテル® Pentium® プロセッサー G3240	32GB		2台/8TB				省スペース / 静音
		GT110g-S（水冷）	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v3、インテル® Core™ i3-4350 プロセッサー	32GB	–	2台/8TB	–	–	–	省スペース / 水冷式静音
		GT110g	インテル® Xeon® プロセッサー E3-1220v3、インテル® Pentium® プロセッサー G3240、インテル® Celeron® プロセッサー G1840	32GB		4台/16TB				省スペース / 静音

クラウドサービスの利用権を一定期間分パッケージ化した商品

Express5800/CloudModel

「Express5800/CloudModel」は、NECのIaaS型クラウドサービス「NEC Cloud IaaS」の利用権を一定期間分パッケージ化した商品です。コストパフォーマンス重視のエントリモデル、 処理性能や信頼性重視の高信頼・高性能モデルの2種類のベースモデルと業務や用途に応じた最適なラインナップをご用意し、幅広いビジネスのクラウド活用を支援します。

- NECのIaaS型クラウドサービス「NEC Cloud IaaS」の利用権を1年/3年/5年分パッケージ化（期間延長にも対応）。
- CPU/メモリ/OS/データディスクは複数パターンから選択可能。
- 標準で基本的なネットワーク環境やファイアウォールを用意し、プロセス/リソース/ログ等の監視もサポート。
- オンプレミス（Express5800）とクラウド（NEC Cloud IaaS）上のサーバ運用管理の一元化を実現。

クラウド型
Express5800/CloudModel

エントリモデル
Express5800/C110a-S

高信頼・高性能モデル
Express5800/C120a-H

製品体系

モデル名	利用期間	CPU*/メモリ	データディスク	OS	システムディスク	システムバックアップ	標準機能	ネットワークオプション
エントリ C110a-S	1年 / 3年 / 5年	1.4NCU/1vCPU/4GB	10GB / 200GB	Windows Server / CentOS/Ubuntu	100GB 150GB（CPU/メモリにより固定）	○	■ネットワーク FW/Internet -10Mbpsベストエフォート、帯域制御なし ■統合運用管理 死活監視:2 リソース監視:6 ログ監視:6 プロセス監視:6 ネットワーク機器監視:2 性能情報取得:2 ハイブリッド監視ノード利用:1 追加アクセスID:3	FW:10M Internet:10M VPN有
		1.4NCU/2vCPU/8GB	200GB / 500GB / 1TB					
		1.4NCU/4vCPU/16GB	200GB / 500GB					
		1.4NCU/6vCPU/24GB	500GB					
高信頼・高性能 C120a-H	1年 / 3年 / 5年	2NCU/1vCPU/4GB	10GB / 200GB	Windows Server / Red Hat Enterprise Linux	100GB			FW:100M Internet:100M VPN有
		4NCU/1vCPU/4GB	200GB / 500GB / 1TB					
		4NCU/2vCPU/8GB	200GB / 500GB / 1TB					FW:100M Internet:100M VPN無
		4NCU/2vCPU/16GB	200GB / 500GB					
		4NCU/4vCPU/16GB	500GB					
		4NCU/8vCPU/16GB	500GB					

*:NCU（NEC Cloud IaaS Compute Unit）:NEC Cloud IaaS のCPU性能を表す指標（1NCUはXeon 1コア（2013年基準）の1/4に相当）
vCPU（Virtual CPU）:仮想OSから見えるシングルコアのCPU数

ハードウェアの稼動状態を24時間365日体制で監視

Platform運用監視パック

Platform運用監視パックは、お客様のサーバ・ストレージ・ネットワーク機器といった様々なハードウェアを24時間365日体制で常時監視し、プラットフォーム基盤の安定稼働を支援するサービスをパッケージ化した商品です。

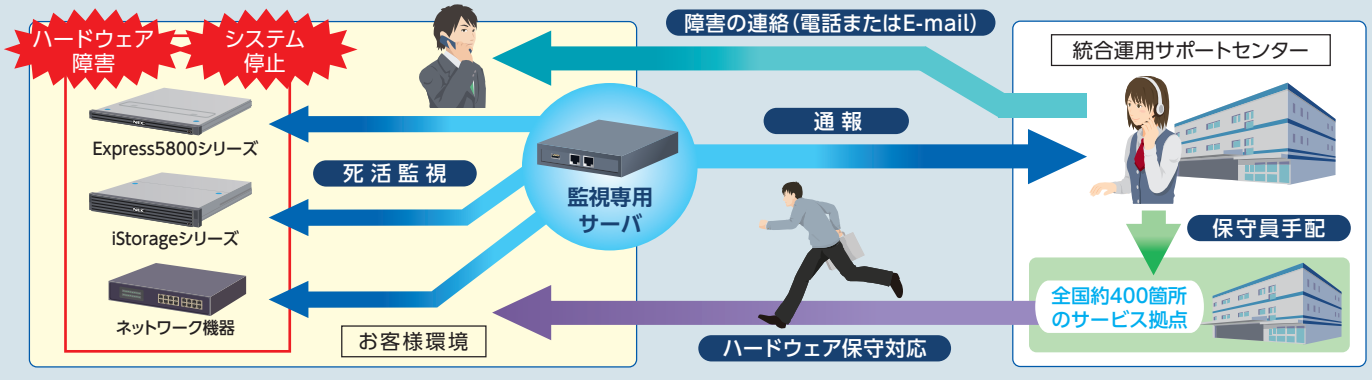
- 提供サービス：ハードウェア監視（ハードウェアトラブルを監視）　死活監視（PINGに対する応答を監視）
- 監視対応時間：24時間365日

※本サービスのご利用には、監視対象装置の保守パック購入、または保守契約の締結が必須です。

型番	製品名	備考	希望小売価格（税別）
NH909-9100-X13P	Platform運用監視基本パック（3年間）	監視専用サーバおよび監視対象1ノードの初期導入サービスと運用監視サービスを実施するライセンス（システムあたり1型番必要）	818,000円
NH909-9100-X14P	Platform運用監視基本パック（4年間）		1,089,000円
NH909-9100-X15P	Platform運用監視基本パック（5年間）		1,321,000円
NH909-9100-X23P	Platform運用監視ノード追加パック（3年間）	監視対象として追加する1ノードあたりの初期導入サービスと運用監視サービスを実施するライセンス	72,000円
NH909-9100-X24P	Platform運用監視ノード追加パック（4年間）		95,000円
NH909-9100-X25P	Platform運用監視ノード追加パック（5年間）		118,000円

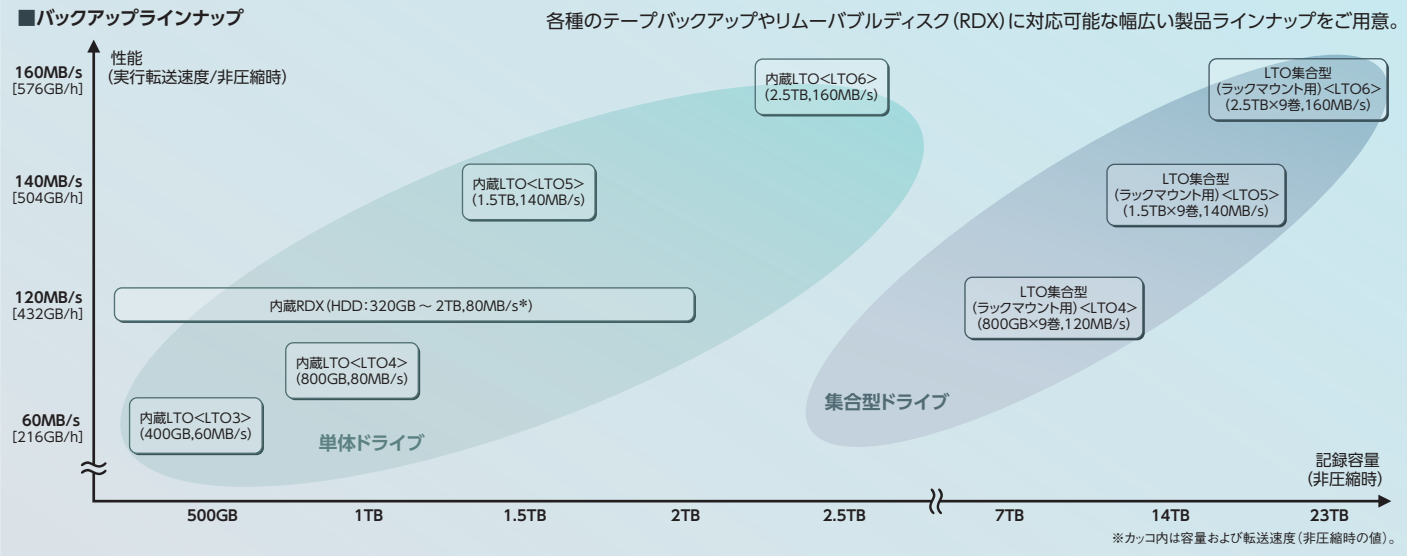
監視専用のリモートゲートウェイサーバがハードウェアを常時死活監視!

統合運用サポートセンターの専門技術者が24時間365日体制でハードウェア障害やシステム停止の発生を把握、迅速に保守員手配を行います。



オプション製品
バックアップ/UPS

企業活動において、日々増え続けるデータ資産をいかに保護するかは重要な課題です。データは、機器の障害や自然災害などの原因で一瞬のうちに消失 してしまうリスクがあります。こうしたリスクへの備えとして必要なのが、「バックアップ」「UPS」です。



*:USB 2.0接続時は最大転送速度が25MB/sになります。

バックアップスペック一覧

LTO

型番	製品名	インタフェース	テクノロジ	非圧縮時実行転送速度(MB/s)	非圧縮時容量(GB)	最大搭載可能巻数	希望小売価格(税別)
N8151-102(ホワイト)/N8151-126(ブラック)	内蔵LTO	SAS	LTO3	60	400	1	431,000円
N8151-102CP01(ホワイト)/N8151-126CP01(ブラック)	内蔵LTO(媒体セット)	SAS	LTO3	60	400	1	280,000円
N8151-90(ホワイト)/N8151-127(ブラック)	内蔵LTO	SAS	LTO4	80	800	1	544,000円
N8151-90CP01(ホワイト)/N8151-127CP01(ブラック)	内蔵LTO(媒体セット)	SAS	LTO4	80	800	1	480,000円
N8151-103(ホワイト)/N8151-128(ブラック)	内蔵LTO	SAS	LTO5	140	1500	1	770,000円
N8151-103CP01(ホワイト)/N8151-128CP01(ブラック)	内蔵LTO(媒体セット)	SAS	LTO5	140	1500	1	680,000円
N8151-106(ホワイト)/N8151-129(ブラック)	内蔵LTO	SAS	LTO6	160	2500	1	880,000円
N8151-106CP01(ホワイト)/N8151-129CP01(ブラック)	内蔵LTO(媒体セット)	SAS	LTO6	160	2500	1	780,000円
N8160-93	LTO集合型(ラックマウント用)	SAS	LTO4	120	7200(=800×9)	9	990,000円
N8160-94	LTO集合型(ラックマウント用)	SAS	LTO5	140	13500(=1500×9)	9	1,100,000円
N8160-95	LTO集合型(ラックマウント用)	SAS	LTO6	160	22500(=2500×9)	9	1,250,000円

RDX(リムーバブルディスク)

型番	製品名	インタフェース	形態	最大転送速度(MB/s)	記録容量	希望小売価格(税別)
N8151-105(ホワイト)/N8151-125(ブラック)	内蔵RDX(USB)	USB	内蔵単体	80*	320GB～2TB	35,000円
N8160-84A	外付RDX(USB)	USB	外付単体	80*	320GB～2TB	68,000円

*:USB 2.0接続時は最大転送速度が25MB/sになります。

データカートリッジ一覧

LTO装置用

型番	製品名	希望小売価格(税別)
N8152-06	LTO3データカートリッジ(5巻セット)	90,000円
N8152-24	LTO3データカートリッジ(WORM対応)	20,000円
N8152-12	LTO4データカートリッジ(5巻セット)	120,000円
N8152-25	LTO4データカートリッジ(WORM対応)	26,000円
N8152-31	LTO5データカートリッジ(5巻セット)	150,000円
N8152-34	LTO6データカートリッジ(5巻セット)	225,000円

RDX装置用

型番		製品名	希望小売価格(税別)
HDD	N8153-01	RDXデータカートリッジ(320GB)	56,000円
	N8153-02	RDXデータカートリッジ(500GB)	66,000円
	N8153-03	RDXデータカートリッジ(1TB)	89,000円
	N8153-09	RDXデータカートリッジ(2TB)	140,000円

バックアップ装置 ご使用にあたってのお願い

バックアップ装置のクリーニングや、データカートリッジ管理をこまめに行うことは、バックアップ装置のトラブルをおさえることにつながります。突然のバックアップトラブルの未然防止のためにも定期的なクリーニング、カートリッジ管理の実施をお勧めします。

テープバックアップ装置(LTO)のご使用について

●クリーニングについて

・テープ走行で生じるゴミなどによる磁気ヘッドの汚れをクリーニングすることは、装置障害を避ける上で非常に重要です。
・磁気ヘッド部分が汚れたままデータの書き込み/読み取り等を行うと、正常に書き込み/読み取りができない、データカートリッジの寿命が短くなる、テープ表面にキズが付き使用できなくなる、などのトラブルの原因となる可能性があります。
・確実なデータバックアップのためにも定期的なクリーニングの実施をお願いいたします。
・またクリーニングテープはご使用のたびに消耗し、使用回数を越えるとクリーニング効果がなくなってしまいますので、ご使用回数に応じた交換をお願いいたします。

●データカートリッジについて

・データカートリッジは、書き込み/読み込み等を行う度に消耗していきます。
・消耗したカートリッジを使用し続けることは、エラーの原因となるだけでなく、書き込んだデータの破損にいたる可能性がありますので、カートリッジの長期間のご使用は避け、使用回数に応じて定期的に交換してください。

RDX装置(リムーバブルディスク)のご使用について

・使用回数または使用寿命を超えたRDXカートリッジを使用し続けることは、エラーの原因になるだけでなく、書き込んだデータの破損にいたる危険性があります。
カートリッジの長期間のご利用は避け、使用回数または使用寿命に応じて定期的に交換してください。
・RDXデータカートリッジを長期間使用しない場合でも、3カ月に1度くらいの目安で定期的に読み出し確認を行うことをお勧めします。

UPS（無停電電源装置）スペック一覧

型番	N8180-68A	N8180-69	N8180-66	N8180-67	N8142-22A	N8142-100	N8142-101 N8142-101CP01	N8142-103	N8142-102	N8142-28	N8142-35
製品名	無停電電源装置（500VA）	無停電電源装置（750VA）	無停電電源装置（1000VA）	無停電電源装置（1500VA）	無停電電源装置（750VA）	無停電電源装置（1200VA）	無停電電源装置（1500VA）	無停電電源装置（AC100V: 2400VA）	無停電電源装置（AC100V: 3000VA）	無停電電源装置（AC200V: 3000VA）	無停電電源装置（AC200V: 5000VA）
筐体デザイン	タワー型				ラック型			ラック型/タワー型	ラック型		
					[1U]		[2U]			[3U]	
皮相電力/VA	500	750	1000	1500	750	1200	1500	2400	3000	3000	5000
有効電力/W	360	500	670	980	480	1000	1200	2400	2700	2700*7	3500
種類	Smart-UPS										
電源供給方式	常時商用（ラインインタラクティブ）										常時インバータ
入力周波数限度/Hz	47～63Hz										45～65Hz
入力電圧/V	AC100単相									AC200単相	
入力プラグ形状	並行2極アース付き（NEMA 5-15P）*2				並行2極アース付き（NEMA 5-15P）*2			回し固定プラグ（NEMA L5-30P）*3		回し固定プラグ（NEMA L6-20P）*4	回し固定プラグ（NEMA L6-30P）*4
入力電源ケーブル長/m	1.8				2.4						2.9
定格出力電圧/V	AC100±10%									AC200±10%	AC200±5%*5
定格出力周波数/Hz	50/60/±2%				50/60/±3%		50/60/±2%			50/60/±3%	
出力コンセント :形状	並行2極アース付き（NEMA 5-15R）									L6-30R、L6-20R	
出力コンセント :個数	6		8		4	4	6	8	8*6	2、2	
バッテリ形式	シール型鉛蓄電池										
バックアップ時間（初期値）/分	5*7										
バッテリ期待寿命*1/年	2.5										
バッテリ充電時間（最長）/h	4				6		4			6	
外形寸法（W×D×H）/mm	140×359×167		172×439×225		483×660×44	432×665×44	432×468×86	432×667×87	432×663×86	432×669×131	432×705×130
重量/kg	13		21	26	22	24	28	39	44	64	58
使用環境温度/℃	0～40										
希望小売価格（税別）	49,000円	49,000円	65,000円	93,000円	89,000円	158,000円	128,000円	390,000円	360,000円	360,000円	850,000円

*1：装置周囲温度が30℃以下で運用された場合の期待値。装置環境温度、電源環境により短くなります。
*2：N8180-67、N8142-101/N8142-101CP01は、標準入力プラグ（NEMA5-15P）のままでは最大容量を使用することはできません（12A/1200VAまで使用可能）。最大容量（15A/1500VA）を必要とする場合は、20Aのプラグへの変更工事が必要です。
*3：NEMA L5-30Pコネクタ使用のためコンセント工事必要（N8142-102は2400VAまでの接続負荷合計で使用可能）。2400-3000VA負荷接続の場合、入力プラグ（HARDWIRE）変更工事が必要です。
*4：商用電源AC200Vのコンセント工事が必要です。
*5：オプションのN8180-43A（ラック2Uサイズ、L6-30Pプラグ でUPSへ接続、最大3500VA/W出力でAC100Vコンセント［並行2極アース付き］12個装備）によりAC200V出力をAC100Vへ変換可能。
*6：11/10/8口のうち2口はNEMA 5-15/20共用。
*7：5分間のバックアップ時間を実現するには有効電力に制限がある場合があります。
※各UPS装置に関する最新の情報、仕様に関しては、http://jpn.nec.com/express/systemguide/のシステム構成ガイドをご確認ください。

【Express5800用UPS 品質へのこだわり】

NECでは信頼性の高いUPSを、最良の状態でお届けします。

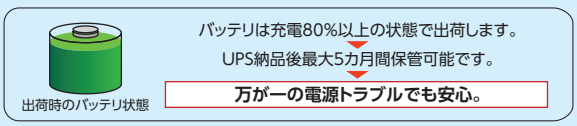
● 常にフレッシュなバッテリ状態（=充電状態の良好な状態）で出荷

UPSのバッテリは、充電後6カ月以上未使用状態が続くと、電気の保持力が低下し、再充電してもバッテリ運転時間が短くなり、バッテリの寿命を縮める要因となります。Express5800用UPSでは、出荷時のバッテリ状態にこだわり、NECの工場でバッテリの充電日をUPS一台ごとに管理し、充電後1カ月以内の充電状態の良いバッテリのUPSだけを出荷しています。

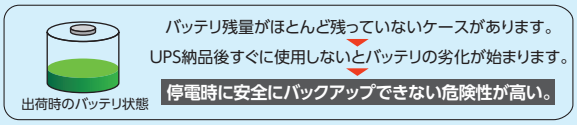
● 製造管理、品質管理にこだわった長寿命バッテリを採用

UPS製品の品質を決める半数以上は、搭載されたバッテリの品質にかかってきます。
Express5800用UPSでは、信頼性に優れたバッテリを厳選して採用しています。

■充電日が管理された**Express5800用UPS**のバッテリの場合



■充電管理されていないUPSのバッテリの場合



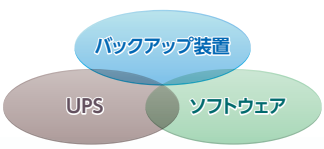
UPS（無停電電源装置）ご使用にあたってのお願い　いつでも「安定した電源供給」を行なえるよう、バッテリの取り扱いにご注意ください。

- バッテリには寿命があり、およそ3年でなくなりますので、定期的な交換が必要となります。
- お客様がUPSをご使用されるまわりの温度（周囲温度）が20℃以上であったり、バッテリの放電回数が多いと、それだけバッテリの寿命が短くなります。（例.周囲温度30℃だとバッテリ寿命はおよそ2年半まで短くなります。）
- 交換時期の過ぎたバッテリを使用し続けると、発煙や火災の原因となる恐れがありますので、お早めのバッテリ交換をお勧めします。

バックアップ・UPSパック

Express5800では、電源保護のためのUPSとデータ保護のためのバックアップ装置、さらにそれらの装置を管理するソフトウェアをセットにしたバックアップ・UPSパック*を提供しています。

*：バックアップ・UPSパックはタワー型本体でのみサポートとなります。対象装置はシステム構成ガイドにてご確認ください。



● LTO3/750VA UPSパック

- LTO（LTO3 400GB〈2倍圧縮時*〉、200GB〈非圧縮時〉）
- データカートリッジ（5巻）
- Smart-UPS（750VA）
- CA ARCserve Backup r16.5 for Windows Japanese
- ESMPRO/UPSManager Ver2.7
  （PowerChute Business Edition、ケーブル含む）

N8130-21CP03（ホワイト）
N8130-21CP04（ブラック）
希望小売価格 **498,000円**（税別）

● RDX/750VA UPSセット

- RDX（3.5型/5.25型ベイ対応）
- データカートリッジ320GB（2巻）
- Smart-UPS（750VA）
- CA ARCserve Backup r16.5 for Windows Japanese
- ESMPRO/UPSManager Ver2.7
  （PowerChute Business Edition、ケーブル含む）

N8130-12CP09（ホワイト）
N8130-12CP11（ブラック）
希望小売価格 **198,000円**（税別）

● RDX/500VA UPSセット

- RDX（3.5型/5.25型ベイ対応）
- データカートリッジ320GB（1巻）
- Smart-UPS（500VA）
  （PowerChute Business Edition、ケーブル含む）

N8130-12CP08
希望小売価格 **112,000円**（税別）

*：平均データ圧縮率を2倍と仮定した場合の値です（データ圧縮率は、データの種類により異なります）。

効率的なサーバ管理を支援

運用管理へのこだわり

Express5800シリーズでは、効率的なサーバ管理を支援する運用管理ツールを標準でご提供しています。

EXPRESSSCOPE®エンジン

対応モデル: ラックサーバ / ECO CENTER / ftサーバ / SIGMABLADE / タワーサーバ / Gモデル

本体のマザーボード上にBMC(ベースボードマネージメントコントローラー)をチップ化、OSの動作状態や電源ON/OFF状態に依存せず、遠隔地よりCPU/メモリ/ファンなど各種ハードウェアコンポーネントの監視や電源制御、サーバの操作などが可能です。

EXPRESSSCOPE®エンジン

サーバ監視機能

遠隔地の管理者コンソールから各サーバの細かな状態監視が可能。また、管理用LANポートをネットワークに接続すれば、Webブラウザやコマンドラインインタフェースから監視が行えます。

サーバ制御機能

遠隔地からサーバの電源ON/OFFやOSシャットダウンなどが可能。OSの状態に依存せずPOST実行画面などの確認操作もでき、装置がストールした場合にも、復旧作業がリモートで行えます。

リモートコントロール機能*

遠隔からキーボード/マウス操作を行える「リモートKVM」機能や管理者端末のDVDドライブなどを利用し、対象サーバへOSやアプリケーションをインストール可能な「リモートメディア」機能を搭載。

*:リモートマネージメント拡張ライセンス導入時。

サーバ管理ソフトウェア ESMPRO®/ServerManager、ServerAgent、ServerAgentService*

対応モデル: ラックサーバ / ECO CENTER / ftサーバ / メニーコアサーバ / SIGMABLADE / タワーサーバ / Gモデル

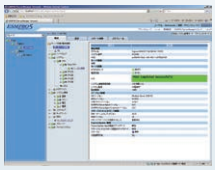
*:「ESMPRO/ServerAgentService」はR120f-2M/R120f-2E/R120f-1M/R120f-1E/E120f-M/T120fに対応。

効率的なサーバ統合管理を支援するソフトウェアを標準添付。

1台の管理用端末で、システム全体の構成情報や障害監視・分析、稼働状況などを一括管理することが可能です。

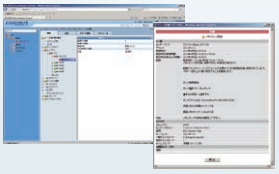
【構成管理】既存資産を正確に把握

ハードウェア構成管理とともに、ソフトウェアの一括アップデート(ExpressUpdate)も可能です。



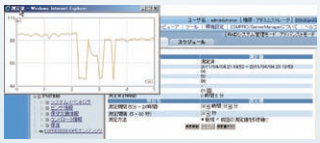
【障害管理】迅速な異常検知と復旧支援

障害につながる異常を事前通報し、障害発生時には原因究明のための情報を提供します。



【稼働管理】稼働状況の見える化を実現

電力量、CPU負荷率等の稼働状況をモニタリングし、統計情報をグラフ表示できます。



EXPRESSBUILDER

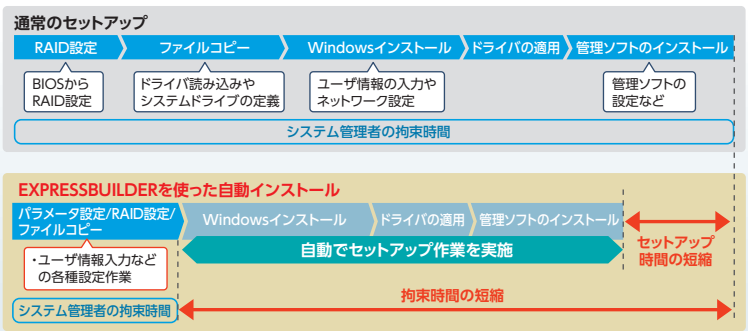
対応モデル: ラックサーバ / ECO CENTER / ftサーバ / メニーコアサーバ* / SIGMABLADE / タワーサーバ / Gモデル

*:自動インストールには未対応。

EXPRESSBUILDERは、OSインストール機能などをサポートしたExpress5800シリーズに標準添付のソフトウェアです。

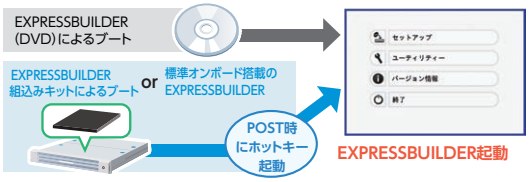
EXPRESSBUILDERを利用したセットアップは、はじめに一括してパラメータを入力するため、

標準的なセットアップに比べてオペレータの拘束時間を大幅に短縮できます。



DVDレスで起動可能

通常はDVD媒体として装置に添付されるEXPRESSBUILDERの情報を、マザーボード上の専用フラッシュ媒体*に格納。DVDを用いることなく、起動可能です。



*:R120f-2M/R120f-2E/R120f-1M/R120f-1E/E120f-M/B120f/T120fでは標準搭載。
一部製品では「EXPRESSBUILDER組込みキット」をオプション化。
詳しくはシステム構成ガイドをご覧ください。OSインストールについては別途OS媒体が必要です。

行き届いたサービスで安定稼働を支援

保証・保守サービス

Express5800シリーズでは、安心のサーバ運用を支援するため3年間のハードウェア無償保証を標準提供。
さらに、充実のサポートメニューをパッケージ化した2つの「サポートパック」もご用意し、様々なビジネス環境に確かな安心をお届けします。

無償 標準保証

※標準保証の内容は、対象モデルによって異なります。詳しくは http://jpn.nec.com/express/systemguide/index.html のシステム構成ガイドをご参照ください。

〔対応日〕原則翌営業日対応
※15時までに修理が必要と判断した場合、翌営業日対応します。
判断が15時までになされない場合は 翌々営業日の対応となります。
※訪問の目安…翌営業日:北海道、本州、四国、九州、沖縄 翌々営業日:離島
※天候、交通事情等で指定の日時にお伺いできない場合があります。

〔対象装置〕本体および本体内蔵オプション

〔受付時間〕月曜日～金曜日の9:00～18:00
※国民の祝日および年末年始などのNEC指定日を除く。

〔留意事項〕
エクスプレス通報サービスの利用にはユーザ登録が必要です。インターネット(ClubExpressサイト*)よりユーザ登録を行ってください。
*:下部をご覧ください。

出張修理サービス

ハードウェア障害の発生時、必要に応じてサービスエンジニアをお客様のもとに派遣し、その場で修理・復旧作業を行います。
※原則翌営業日対応となります。

パーツ保証

出張修理サービス時に必要となる本体装置のパーツなどを無償で提供いたします。
※交換された故障部品の所有権は、全てNECに帰属するものとし、出張修理サービスの終了後に持ち帰らせていただきます。
※消耗品は、保証期間に関わらず有償となります。有寿命部品/定期交換部品は、保証期間内であっても、使用頻度、経過時間、使用環境により有償となる場合があります。

エクスプレス通報サービス

発見が難しいハードウェア内部の障害予兆(アラーム)を年中無休でオンライン監視。アラーム受信時には、電話連絡と合わせてサービスエンジニアの手配も実施します。稼働障害の未然防止や迅速な復旧に役立ちます。
※エクスプレス通報サービスは、一部のモデルでご利用いただけません。
詳しくは http://jpn.nec.com/express/tech/index.html のテクノロジ読本をご参照ください。
※本サービスの無償期間は保証期間に関わらず1年間となります。1年を超えてのサービス利用には保守サービス製品(有償)が必要となります。

■ NECのサポートパック

＋ より充実したハードウェアサポートをお求めの方に

有償 **ExpressSupportPack G3**(エクスプレスサポートパック)

＋ HW & OSのトータルサポートをお求めの方に

有償 **PlatformSupportPack**(プラットフォームサポートパック)

当日2時間以内のスピード出張修理

ExpressSupportPack G3 PlatformSupportPack

お客様からのご連絡後原則2時間以内*でサービスエンジニアが現地到着し、修理作業を開始。迅速なシステム復旧をサポートします。

*:NEC営業日の8:30～17:30に対応依頼を受け付け、出張修理が必要と判断した場合。
ただし交通事情、天候、対象機器の設置地域等の条件により、2時間を超える場合や、翌営業日対応となる場合もありますので、予めご了承ください。

全国をカバーする
全国約400カ所のサービス拠点網
※2015年3月末現在。

24時間365日対応も可能

ExpressSupportPack G3 PlatformSupportPack

サービス対応時間帯は、3つのメニューをご用意。お客様のニーズに応じてお選びいただけます。

選択可能な3つの対応時間		
	8:30～17:30	週5日/9時間対応*1
	8:30～21:00	週5日/12.5時間対応*2
	24時間	24時間対応/365日

*1:PlatformSupportPackは月曜日～金曜日。 *2:ExpressSupportPack G3のみ。

ハードウェア&OSサポートのワンストップ提供

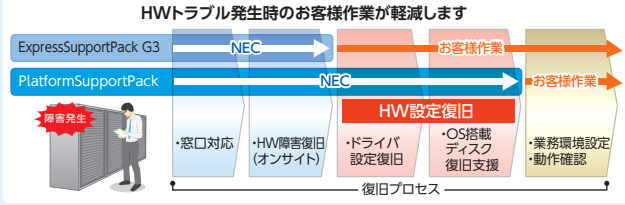
PlatformSupportPack

各種ソフトウェア製品についての問い合わせ対応やライセンスサービスを提供。さらに、ハードウェアサポートとOSサポートの受付窓口を一元化し、トータルなサポートサービスをワンストップで実現します。

OS設定を含めた出張修理(HW設定復旧)

PlatformSupportPack

ハードウェア出張修理の際、装置修理だけでなく正常稼働に必要なドライバやファームウェアの再設定およびソフトウェアのミラー復旧、OS再インストール作業までを実施。お客様の作業を削減し、復旧時間を短縮します。



各サポートサービスの対象製品に関しては http://jpn.nec.com/express/supportpack/index.html をご覧ください。

エクスプレス通報サービスお申し込みなどのお客様向け会員サービス
ClubExpress
(入会無料)Express5800のお客様向けの会員サービスです。
●電子メールでの情報配信サービス ●WebテクニカルQ&Aサービス など、さまざまな特典をご提供します。
詳細およびご入会申込はこちらへ http://club.express.nec.co.jp/
エクスプレス受付センター フリーダイヤル:0120-22-3042

環境に関する取り組み

環境配慮事項　具体的内容等		ラックサーバ	ECO CENTER	ftサーバ	メニーコアサーバ	SIGMABLADE	タワーサーバ	Gモデル
		R140f-4 R120f-1M R120f-2M R120f-1E R120f-2E R110g-1E	E120f-M	R320e-M4 R320e-E4 R320d-M4 R320c-M4 R320c-E4	HR120b-1	B120f B120f-h	T120f T110g-S T110g-E	GT110g-S GT110g
法律	**グリーン購入法** 国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律。グリーン購入法の基本方針（2015年2月閣議決定）の判断基準を満たしたもの。	○*3	—*4	—*4	○*3	—*4	○*3	○*3
省電力	**省エネ法（2011年度基準）** 省エネ法で定められた目標基準値に対する達成状況*1。	○*5	—*6	—*6	○*5	—*6	○*5	○*5
紙資源の節約	**古紙使用率70%以上の包装材** 包装材には、古紙使用率70%以上の包装材を使用しています。	○	○	○	○	○	○	○
環境負荷低減	**RoHS*2指令準拠** 電気・電子機器の特定有害物質（鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE）の使用制限に関する欧州議会および理事会指令です。	○	○	○	○	○	○	○
リサイクル	**使用済み製品の回収** 資源有効利用促進法に対応し、当社では法人ユーザ様から排出される使用済み製品についての回収を有償にて行っています。	○	○	○	○	○	○	○

*1：モデル単位の詳細な達成状況は各製品別カタログに掲載のスペック表にてご確認ください。　*2：「Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment」の略称。
*3：一部モデルはグリーン購入法の対象外です。　*4：本製品はグリーン購入法の対象外です。　*5：一部モデルは省エネ法（2011年度基準）の対象外です。　*6：本製品は省エネ法（2011年度基準）の対象外です。

○エコシンボル

NECでは、独自に定めた環境配慮基準を満足する環境配慮型製品に「エコシンボル」の認証・登録を実施しています。

エコシンボルの基準詳細および各環境配慮事項への機種対応一覧はホームページでご確認ください。
http://jpn.nec.com/express/concept/ecology/

小型蓄電システム　BCPの停電対策に、UPSと蓄電システムで長時間の継続稼働を実現

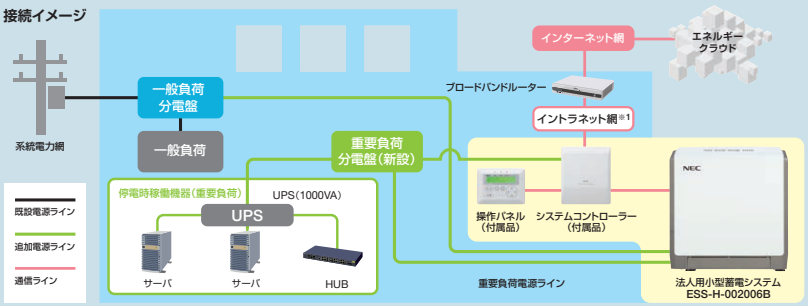
●リチウムイオン蓄電池搭載の法人用小型蓄電システム（ESS-H-002006B）は、停電時にUPSだけでは実現できないサーバシステムの長時間の連続稼働を実現。
●停電発生時、目的のサーバシステムへ自動的に電力を供給。

下記構成時の停電時連続運転時間　**約6.5時間**（満充電・初期値）

構成例	消費電力(W)	台数	合計消費電力(W)
タワーサーバ	290	2	580
HUB	50	1	50
UPS	25	1	25
合計	—	—	655

法人用小型蓄電システムお問合せ先
http://jpn.nec.com/energy/aes/company.html

接続イメージ



※瞬断対策の為に別途UPS（無停電電源装置）が必要です。　※皮相電力が1000VAより大きいUPSは接続できません。　※導入には電気工事が必要です。

■注意事項　●このカタログの内容は改良のために予告なしに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。●本製品には、有寿命品（DVD-ROMドライブ、ハードディスクドライブ、電源、ファン、液晶ディスプレイ、キーボード、マウスなど）が含まれています。長時間の連続使用など使用状態によっては早期に交換が必要になります。●無停電電源装置やディスクアレイコントローラのバッテリは、使用することで消耗し、交換が必要になる部品です。●本カタログに記載されている製品の補修用部品の最低保有期間は、製造打ち切り後5年です。●本製品の輸出（非居住者への役務提供等を含む）に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。●本カタログに掲載しております全商品の価格には消費税は含まれておりません。ご購入の際、消費税が付加されますのでご承知おき願います。●装置によって動作環境により音圧レベルが高くなる場合がありますので、その場合には、コンピュータ専用室への設置を推奨します。●電子計算機のエネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定された消費電力を、省エネルギー法で定める複合理論性能（単位 ギガ演算）で除したものです。磁気ディスク装置のエネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める記憶容量で除したものです。●本商品に装備されている各種インタフェースや拡張スロット等に関しては、対応したすべての周辺装置の動作保証をするものではありません。周辺装置および拡張機器（メモリや拡張カード等）をお求めになる際は、対応OS、使用条件について購入元の販売店やメーカーに動作可否の事前確認を必ずお願いいたします。
■正式名称　●Windows Server 2008:Microsoft® Windows Server® 2008　●Windows Server 2012:Microsoft® Windows Server® 2012
■商標　Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Centrino、Centrino ロゴ、Intel Viiv、Intel Viiv ロゴ、Intel vPro、Intel vPro ロゴ、Celeron、Celeron Inside、Intel Core、Core Inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Xeon、Xeon Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 Linuxは、Linus Torvalds氏の米国およびその他の国における商標または登録商標です。Red Hatは、米国およびその他の国におけるRed Hat,Inc.の商標または登録商標です。Linux（カーネル）を含むオープンソースソフトウェアは、NECがその動作を保証するものではありません。Linuxシステムの導入や運用につきましては、あくまでもお客様の自己責任のもとでお願いいたします。AVOCENTおよびDVC（DAMBRACKAS VIDEO COMPRESSION）は米国AVOCENTの米国およびその他の国における登録商標または商標です。SymantecとSymantecロゴ、Backup Execは米国におけるSymantec社およびその関連会社の登録商標または商標です。CA ARCServe BackupはComputer Associates International, Inc.の登録商標または商標です。VMware、VMwareロゴ、ESX、ESXi、VMotionは、VMware,Inc.の商標または登録商標です。本カタログに登場する製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

⚠ 安全に関するご注意　ご使用の前に、各種マニュアル（「取扱説明書」、「設置計画説明書」、「運用説明書」等）に記載されております注意事項や禁止事項をよくお読みの上必ずお守りください。誤った使用方法は火災・感電・けがなどの原因となることがあります。

商品の最新情報を下記で提供しています。

NEC Express5800 サーバ・ワークステーション情報サイト　ExpressPortal
http://jpn.nec.com/express/

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へ

●Express5800シリーズに関するお問い合わせ
ファーストコンタクトセンター　TEL 03-3455-5800
受付時間…9：00 ～ 12：00 13：00 ～ 17：00 月曜日～金曜日（祝日を除く）
（電話番号をよくお確かめの上おかけください）

UD FONT　見やすいユニバーサルデザインフォントを採用しています。

日本電気株式会社　〒108-8001　東京都港区芝五丁目7-1（NEC本社ビル）
2015年10月現在
Cat.No. E03-15101243J
EX-301798